Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/830,226

GREENFIELD ET AL. Art Unit

Examiner

2194

Diem K. Cao

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim		Date									
Claim		<del> </del>				Jate	_			_	
Final	Original	9/14/06									
	1	1									
	2										
	3	1									
	4	1									
	5	1									
	1 2 3 4 5 6	7777									
	7	٧.							<u> </u>	_	
	8 9							_		_	
$\vdash$	9		_			_		_			
	11	V			_				_	_	
<del>                                     </del>	12	1							H	$\vdash$	
<b> </b>	13	J	H					Н		$\vdash$	
$\vdash$	14	 7 7 7	_	_		_	_	_		$\vdash$	
	15							_	<u> </u>	Н	
	16	1									
	17	1									
	10 11 12 13 14 15 16 17	7777							L		
	19	1									
	20 21 22	V								匚	
	21								L	_	
	22								_	_	
	23 24	1							<u> </u>	_	
	24	1					L		_	_	
	25	 7 7 7	_	_	<u> </u>	_		_	ļ		
	26 27	<u> </u>	-		-	-	<u> </u>				
_	20	1			<u> </u>	-	$\vdash$		├		
	28 29	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_	_	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
-	30	J	-				-		┢	$\vdash$	
	31	J				H	<u> </u>		<u> </u>	-	
<b></b>	31 32	777	<del> </del>	_	-	┢═	_	-	$\vdash$	-	
	33	1		_	-			-	<del>                                     </del>	Н	
	34	7	П			$\Box$		_	<del>                                     </del>	Т	
	35										
	36	<u> </u>									
	37	7									
	38	V							$\Box$		
L	39	٧								L	
<u> </u>	40	1		L	_			_	_	_	
ļ	41	_			L		_	<u> </u>	<u> </u>	_	
<del>                                     </del>	42	$\vdash$	H	<u> </u>	$\vdash$	H	<u> </u>	-	-	-	
<u> </u>	43 44	├-	<u> </u>	-	<u> </u>		-	-	$\vdash$	-	
<u> </u>	45	$\vdash$	$\vdash$		-	-	├	├—	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	46		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	├-	
	47	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	$\vdash$	┢	┢	-	┝╌	
<u> </u>	48	╁╴	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$		├	$\vdash$	$\vdash$	
	49	T	Н	Н	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	50	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	

Claim		Date									
<u>ਜ</u>	na										
Final	Original										
-	0										
<b></b>	51										
	52			_	_			_	$\vdash$	_	
_	52 53								_		
_	54		$\vdash$	-		-	Η-	-	$\vdash$	_	
	54 55		$\vdash$	_	_				-	_	
<del>                                     </del>	56	_	$\vdash$	_	-	-	-	-	-	$\vdash$	
	57	-					$\vdash$			-	
	58	-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$			_	
	58 59	_	-			-	⊢				
	60	Н	-			_	-		-		
	61						┢╌				
	62		$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	
	63	$\vdash$		H		-		$\vdash$	H		
	64	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	
<b></b>	63 64 65	Н	$\vdash$	_		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	т		
	66					$\vdash$	-	-			
	66 67	$\vdash$			_	Т	$\vdash$	<del> </del>	_		
<b>—</b> —	68	-	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	-			
	69							-	-	-	
	70	$\vdash$	$\vdash$		_	_	┢	-	-		
	71	_	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	
	72					$\vdash$	_		$\vdash$	Г	
	73										
	74									Г	
	71 72 73 74 75 76 77										
	76										
	77										
<u> </u>	78		L								
<u> </u>	79									L	
	78 79 80									L	
<u></u>	81						_	匚		_	
<u> </u>	82 83					L_		<u> </u>		_	
	83		L.,						L_	_	
L	84						_	_	_	_	
	85	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_	
	86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	87	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
ļ	88			<u> </u>		├		<del> </del>	<u> </u>	┡	
-	89	ļ	_	<u> </u>		-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	90 91	⊢	-	⊢	-	⊢	⊢	├─	⊢	-	
<u> </u>	92		-	<del> </del>	├	-		┢	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	93	├-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	
<u> </u>	94	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	95	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	-	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	96	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	┝	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
<del> </del>	97	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	
	98		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	
	99				H	t	1			<u> </u>	
		4	1								

100

E         E           D         101           102         103           104         105           106         107           108         109           110         111           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           146         147           148         149	Claim		Date								
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149											
104	Final										
104		101									
104		102									_
104		103									
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149		104									
106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		105									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		106									
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107									
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		108									
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       141         143       144         145       146         149       149		109									
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       141         143       144         145       146         149       149		110									
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111									
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112									
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		113									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114									
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115		L.							
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       148       149		116									
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       148       149		117			_						
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118	_		<u> </u>						
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119			<u> </u>						
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	120			L				_		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121							_	<u>_</u>	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	L	122		L	_						
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	L	_	_		<u> </u>			L	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124	_	<u> </u>	<u> </u>		L			<u> </u>	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125	ldash		ļ.,		L		_		
128		126	L	_	_						
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	127			<u> </u>	_		_		_	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128	-	<u> </u>			_			_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	L	129	_	-			_	$\vdash$	_	_	_
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	130	<del> </del>	├	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	H	_	┝	_	L.	_	_	_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	133	<u> </u>		_	-	_			<u> </u>	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	134	$\vdash$		-		-	<u> </u>	-	<u> </u>	_
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	135	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<b></b>	130	-	-	├	_	-	$\vdash$	<u> </u>	H	-
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	137		-	_		-	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	├—	-	-	_	-	<del> </del>			<u> </u>
141		140	-	├		-	<u> </u>	-	_	-	-
142 143 144 145 146 147 148		141	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	ļ	├	┢
143 144 145 146 147 148 149	<u></u>		<del> </del>	┢	-	$\vdash$	$\vdash$		-	⊢	⊢
144 145 146 147 148 149	<b> </b>		-	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢
145 146 147 148 149	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	-	$\vdash$
146 147 148 149	1			$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$
147 148 149	-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
148			Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	┝
149	-		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	<b></b>		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	
1 17501	<b>-</b>	150	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	-	├